

# Avaluació global dels recursos d'aigua dolça al món

Redacció Fundació CIDOB

La iniciativa de realitzar una anàlisi global dels recursos d'aigua dolça sorgeix l'any 1994 quan la Comissió de Nacions Unides sobre el Desenvolupament Sostenible (CDS), tot recordant el capítol 18 sobre Recursos d'Aigua Dolça de l'Agenda 21 aprovat a la Conferència de Rio sobre Medi Ambient i Desenvolupament de l'any 1992, demana un estudi a escala mundial dels recursos d'aigua dolça per tal d'avaluar la situació, veure les diferents problemàtiques, futures necessitats i opcions polítiques a desenvolupar.

La CDS encarrega l'estudi a organitzacions pròpies de les Nacions Unides, però són benvinguts els ajuts de diferents Governos. El Govern suec recull la iniciativa i proposa a l'Institut de Medi Ambient d'Estocolm (SEI) de participar-hi, perquè adopti un paper força rellevant.

El SEI junt a organitzacions de Nacions Unides, com l'Organització de les Nacions Unides per a l'Alimentació i l'Agricultura (FAO), l'Organització de les Nacions Unides per a l'Educació, la Ciència i la Cultura (UNESCO), l'Organització Meteorològica Mundial (OMM), el Programa de Nacions Unides per Medi Ambient (PNUMA), el Programa de Nacions Unides per al Desenvolupament (PNUD), l'Organització Mundial de la Salut (OMS) i l'Organització de les Nacions Unides per al Desenvolupament Industrial (ONUDI), a més del Banc Mundial, i diversos països que també han donat suport com Suècia, Noruega, Dinamarca, Països Baixos i Canadà, així com diferents ONG van presentar el seu informe a la reunió de la CDS de l'abril de 1997 a Nova York. La coordinació de tot el programa va ser dirigit pel SEI i el Subcomitè de Recursos Hídrics de la UNESCO.

La importància d'aquesta anàlisi dels recursos d'aigua dolça a escala planetària rau en la consideració que l'aigua és un bé escàs, quelcom finit i que no podem pas reproduir per mitjans artificials; la situació actual d'increment d'ús i de mala gestió fan que el futur no sigui gaire esperançador. L'augment del seu consum és producte del fortíssim creixement industrial, de l'augment de la població urbana i els desequilibris que comporta, de l'augment de la població mundial i dels canvis en els sistemes de vida. El SEI calcula que l'any 2025 més de 3 mil milions de persones patiran escassetat, en major o menor mesura, d'aigua dolça. És evident que cal racionalitzar ja el consum.

Les conseqüències dels increments esmentats ja es poden començar a sentir, però si la situació segueix essent l'actual, l'agreujament i el camí de no-retorn seran evidents. Entre els principals problemes que pot comportar trobem:

- deteriorament de la salut pública;
- problemes en l'alimentació;
- inseguretats per la biomassa;
- conflictes polítics;
- degradació del medi ambient;
- increment dels contrastos entre el desenvolupament socioeconòmic dels països.

En aquest context, cal emmarcar l'estudi que el SEI i tot el conjunt d'organitzacions van elaborar per a fer una anàlisi exhaustiva dels recursos d'aigua dolça del món, on s'assenyala l'any 2025 com a punt final de la previsió. El treball presentat anomenat *Comprehensive Assessment of the Freshwater Resources of the World* (Avaluació global dels recursos d'aigua dolça al món) s'ha estructurat en tres parts:

1. *Subministrament, disponibilitat i ús dels recursos d'aigua dolça del món.*

Entre els principals aspectes estudiats cal destacar l'aigua com a recurs escàs, l'impacte de la demanda d'aigua dolça, la contaminació, els efectes sobre la salut i el medi ambient, principals zones amb escassetat i zones més vulnerables.

2. *Principals objectius a 30 anys vista.* L'augment de la població mundial, els problemes que comporta, ja que es necessita un major volum de productes per a l'alimentació, el desenvolupament urbà i l'augment d'aigua pel consum domèstic. Les actuals zones àrides i semiàrides. La hiperconcentració urbana, etc.

3. *Conclusions i opcions polítiques.* Alta prioritat en la planificació: ha de ser urgent i decisiva. Disponibilitat d'aigua per fer front a l'augment dels recursos en alimentació. Accés a l'aigua potable i per necessitats sanitàries. Reducció de la contaminació de l'aigua, per protegir la salut humana i la del medi ambient. Necessitat de la cooperació en aigües transnacionals. Reconeixement de l'aigua com a valor econòmic. Capacitat institucional i humana per a solucionar els problemes relacionats amb l'aigua. Resoldre els problemes de desinformació actual. Propostes als Governos actuals.

La conclusió final a la qual es va arribar és que no hi ha cap més sortida que la de portar a terme un canvi. La situació actual és difícilment sostenible, el canvi de l'actual dinàmica és absolutament necessari. Se sap que requerirà decisions difícils i l'ajut de tots, però és una aposta de futur, el futur de tots. És important que la població mundial entengui la problemàtica dels recursos hídrics al món per tal d'evitar mals majors i trobar solucions sostenibles en benefici del medi ambient i la humanitat en general. ■



Per a més informació podeu consultar les següents adreces d'Internet: <http://www.sei.se/ctwa> i <http://www.wmo.ch>.